

Câbles 300/500 V

## H05V-K



### Description

Ces câbles sont recommandés pour la réalisation d'installations fixes protégées, tableaux électriques de contrôle et circuits de signalisation ou de commande.

Normes de référence: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 et IEC 60227-3

### Applications

Ils sont indiqués pour les installations suivantes:

- Installations d'éclairage extérieur. Mise à la terre
- Installations intérieures ou réceptrices
- Installations intérieures en habitations particulières
- Installations intérieures en habitations particulières. Locaux contenant une baignoire ou une douche
- Installations dans des locaux aux caractéristiques particulières
- Installations électriques dans des caravanes ou parcs à caravanes

### Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Enveloppe isolante PVC type TI-1 selon UNE 21031-3 et HD21.3S3:1995/A2:2008
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	70 °C

#### Autres caractéristiques

Couleurs selon UNE 21031 et HD 21.1S4:2002

Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Enveloppe isolante en PVC à émission réduite d'acide chlorhydrique (HCL)

Classification CPR selon EN 50575

### Dimensions

Section (mm <sup>2</sup> )	Résistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x0,5	39	2,15	9	Eca
1x0,75	26	2,25	11	Eca
1x1	19,5	2,50	14	Eca

Les données contenues dans ce site sont purement informatives et ne constituent pas un engagement contractuel de la part de Câbles RCT. De même Câbles RCT, dans son processus d'amélioration continu, se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis. 8 septembre 2021



SIÈGE SOCIAL ZARAGOZA  
T. 976 500 120  
info@rct.es

DÉLÉGATION BARCELONA  
T. 93 307 95 62  
barna@rct.es

DÉLÉGATION MADRID  
T. 91 691 85 48  
madrid@rct.es

DÉLÉGATION SEVILLA  
T. 954 354 946  
sevilla@rct.es

DÉLÉGATION VALENCIA  
T. 96 375 90 70  
valencia@rct.es

cablesrct.com